令和３年度

経営体育成基盤整備事業
経営体育成基盤整備事業荻ノ窪地区第21号工事

積　算　参　考　資　料

【当初】

岩手県
県南広域振興局農政部農村整備室

積　算　参　考　資　料

工　種・種　目	規　格	単 位	数　量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
・暗渠排水工				
・・本暗渠工				
・・・ 吸水渠　H=0.6m	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ製有孔管φ50ﾓﾐｶﾞﾗ	m	9,083.000	算出数量：947.200 m
自動埋設暗渠工（ﾄﾞﾚﾝﾚｲﾔｰ工法）	H=0.6m	時間	1.990	算出数量：1.000 時間
＊ドレンレイヤー		時間	1.000	
＊トラクタ	機械器具規格:超々湿地9t級	時間	1.000	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	11.000	
＊運転手（特殊）		人	0.160	
普通作業員		人	1.870	
暗渠排水工（小運搬）	50m以下,モミガラ	m3	49.900	算出数量：110.000 m3
＊不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式]	機械器具規格:2.0t級	供用日	1.550	
＊普通作業員		人	1.540	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	16.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
ポリ製有孔管（ロール物）	径50mm	m	947.200	
ポリ製強化ソケット	φ50×50mm	個	9.500	
モミガラ		m3	49.900	
・・・ 管理孔取付工	φ50,ﾓﾐｶﾞﾗ	箇所	110.000	算出数量：1.000 箇所
暗渠排水掘削工	H=0.6m,粘性土,BH平積0.2m3級	m	5.000	算出数量：471.000 m
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
暗渠排水工(排水管布設)	排水管の種類:暗渠排水管（ﾛｰﾙ管）,口径区分（mm）:50～75mm	m	4.600	
モミガラ		m3	0.700	
暗渠排水工（小運搬）	50m以下,モミガラ	m3	0.700	算出数量：110.000 m3
＊不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式]	機械器具規格:2.0t級	供用日	1.550	
＊普通作業員		人	1.540	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	16.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
暗渠排水埋戻工	BH平積0.2m3級	m3	0.300	算出数量：31.000 m3
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	

積　算　参　考　資　料

工　種・種　目	規　格	単 位	数　量	備　考
＊運転手（特殊）		人	1.000	
ポリ製有孔管（ロール物）	径50mm	m	4.600	
暗渠排水工(被覆材投入)	被覆材区分:もみ殻	m	4.600	
ポリ製ソケット	径50×50mm	個	1.000	
管理孔	径50mmダブル管用	個	1.000	
・・・ 水閘部集水渠工	ポリ製無孔管φ50	m	330.000	算出数量：100.000 m
暗渠排水掘削工	H=0.6m,粘性土,BH平積0.2m3級	m	100.000	算出数量：471.000 m
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
暗渠排水工(排水管布設)	排水管の種類:暗渠排水管（定尺管）,口径区分（mm）:50～75mm	m	100.000	
暗渠排水埋戻工	BH平積0.2m3級	m3	16.500	算出数量：31.000 m3
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
ポリ製無孔直管	径50mm　ｽﾘｰﾌﾞ加工	m	100.000	
・・・ 水閘取付工	水平水閘φ65	箇所	110.000	算出数量：1.000 箇所
変換ソケット（塩ビ×ポリ）	φ65×60mm	個	2.000	
水平水こう	径65mm	個	1.000	
・・・ 継手類		式	1.000	算出数量：1.000 式
ポリ製ソケット	径50×50mm	個	110.000	
変換ソケット（塩ビ×ポリ）	φ65×50mm	個	220.000	
・・・ 排水路接続管	ポリ製無孔管φ50	m	110.000	算出数量：100.000 m
暗渠排水掘削工	H=0.6m,粘性土,BH平積0.2m3級	m	100.000	算出数量：471.000 m
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
暗渠排水工(排水管布設)	排水管の種類:暗渠排水管（定尺管）,口径区分（mm）:50～75mm	m	100.000	
暗渠排水埋戻工	BH平積0.2m3級	m3	16.500	算出数量：31.000 m3
＊ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･排対型(2次)]	機械器具規格:平積0.2m3級	供用日	1.500	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	36.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
ポリ製無孔直管	径50mm　ｽﾘｰﾌﾞ加工	m	100.000	

積　算　参　考　資　料

工　種・種　目	規　格	単 位	数　量	備 考
・補助暗渠工				
・・補助暗渠工	ﾓﾐｶﾞﾗ			
・・・ 補助暗渠工	2.0m間隔,H=0.4m	ha	9.200	算出数量：1.000 ha
補助暗渠工	モミガラ暗渠形成型,2.0m間隔,H=0.4m	時間	13.000	算出数量：13.000 時間
＊トラクタ（補助）	機械器具規格:超々湿地7t級	時間	13.000	
＊疎水材投入機		時間	13.000	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	104.000	
＊運転手（特殊）		人	2.080	
普通作業員		人	3.250	
モミガラ		m3	61.100	
暗渠排水工（小運搬）	50m以下,モミガラ	m3	61.100	算出数量：110.000 m3
＊不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式]	機械器具規格:2.0t級	供用日	1.550	
＊普通作業員		人	1.540	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	16.000	
＊運転手（特殊）		人	1.000	
・・整地工	補助暗渠			
・・・ 整地工	補助暗渠	ha	9.200	算出数量：1.000 ha
整地工	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ3.0t級	時間	12.840	算出数量：1.000 時間
＊ブルドーザ[普通]	機械器具規格:3.0t級	時間	1.000	
＊軽油	ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	4.400	
＊運転手（特殊）		人	0.200	
・産業廃棄物処理				
・・産業廃棄物処理				
・・・ 産業廃棄物処理	廃プラスチック	ton	0.900	算出数量：1.000 ton
運搬（伐開、除根、除草）	運搬距離:13.5km 以下,路面条件:良好	空m3	2.850	
中間処理料金（固定式）	資材規格:廃プラスチック	ton	1.000	
技術管理費				
・共通仮設（積上げ）				
・・技術管理費				
・・・ 現場透水試験		回	1.000	算出数量：1.000 回
現場透水試験	オーガー法	回	1.000	

入札時(見積)参考資料

工事名：経営体育成基盤整備事業荻ノ窪地区第21号工事

労働者確保に要する間接費の実績変更対象費

「労働者確保に要する間接費の契約変更についての運用基準」第２項において対象となる間接費のうち、当初積算書で算出している「共通仮設費」及び「現場管理費」の実績変更対象費は下記のとおりである。

費　　目	当初積算書で算出している間接費の実績変更対象費
共通仮設費 (営繕費)	123,000 円
現場管理費 (労務管理費)	89,000 円

※ 実績変更の対象となる間接費

共通仮設費（営繕費）　　：労働者の輸送に要する費用、宿泊費、借上費

現場管理費（労務管理費）：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用